Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/611,428	THOMAS ET AL.	
Examiner	Art Unit	

,	Rejected	-	(Thro
	Allowed	÷	R

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	N	Non-Elected
_	ı	Interference

James M Hewitt

A	Appeal
0	Objected

3679

Cla	aim	Date]	Claim				Date						
Final	Original	12/30/04										Final	Original							
1	1	=								\Box	1		51						П	-
2	2	=	Г			Ι					i		52	-					П	-
3	3	=				Γ		Г			ĺ		53						П	-
4	4	=			Π		Г				Ì		54	Г					П	-
5	5	=					Г				Ì		55		\Box			Ī	П	-
6	6	=	·)		56				Ì		П	-
7	7	=											57							L
8	8	=		L.	L	<u> </u>	<u> </u>]		58							Ĺ
9	9	=	_	L_	<u>L</u>]		59							L
10	10	=											60						Ш	L
11	11	=		_			<u> </u>	<u> </u>		_	Į		61							L
12	12	=	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				62				_	<u> </u>	Ш	4
13	13	=		_	_	<u> </u>		_		_			63			_	_	<u> </u>	Ш	-
14	14	=	_	_	<u> </u>	_				_			64			_	L	<u> </u>	Ш	-
15	15	=	_		<u> </u>	<u> </u>		_	Щ				65				L.			_
16	16	=		_	<u> </u>	<u> </u>	_			_			66	<u> </u>		_	<u> </u>		Ш	-
17	17	=			┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					67	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш	+
18	18	=	⊢		<u> </u>	_	_	_	_	_			68	_			<u> </u>	-	Н	
19	19	=	-		<u> </u>	_	_	<u> </u>		ļ			69		_		<u> </u>	_	Н	
20	20	=		_	_		-	<u> </u>	_				70			-	 	_	Н	-
21	21	=	H	_	├—	-	H	┝	H	-			71			_	├-			
22	22	=		_	-	-	-	<u> </u>					72 73	<u> </u>	_	_	⊢		Н	-
24	24	=	H	┝	-	┢							74		-	-	├-		Н	
25	25	=		-	⊢	┢	⊢	-					75	-	_	-	├		Н	ī
125	26	┝	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	-	-	-			76	\vdash		-	┝		Н	Ī
	27	\vdash				┢	-	-		_		_	77				\vdash		H	-
	28				Н		H			-			78	\vdash		\vdash	\vdash		H	-
	29	T											79	-		 	┢		H	-
	30		Т	Ť	Г								80			<u> </u>	<u> </u>		H	
	31												81						П	-
	32												82							
	33												83						П	
	34												84							
	35												85		•					_
	36					匚							86							_
	37				$oxed{oxed}$		<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$					87						Ш	_
	38	\perp	L.		\sqcup	\perp		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш				88	Ш		$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_
\square	39		L.	L		L	L		Ш	_			89	Ш			L.	<u> </u>	Ш	_
<u></u>	40		lacksquare			L.	L_	_	Ш	<u> </u>			90			L	_	L	Ш	
	41		<u> </u>			 			Ш				91	Щ		L_	<u>L</u>	_	Ш	
 	42		H	<u> </u>	lacksquare	L.,		\vdash	Ш				92	Щ		L	_	<u> </u>	Щ	_
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	\sqcup	<u> </u>			93	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	_
-	44	H		<u> </u>	\vdash	\vdash	H		Н	<u> </u>			94	Н		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	_
\vdash	45	\vdash	\vdash		-	\vdash	_	\vdash	Н	_			95	Н		\vdash	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$	_
\vdash	46 47		-	_	\vdash	-	-	-	H	_			96	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	_
-	48	-	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	-	H	-			97	\vdash		\vdash	<u> </u>		┝╌┤	-
-	49	H	H		\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	_			98 99	Н	_	 	 	\vdash	$\vdash \vdash$	-
\vdash	50	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	H			100	H		-	Ι	-	$\vdash \vdash$	-
$\overline{}$	_00	L	Ц	_	L	Ь		Ц.	۳		, ,		100	ш	L	L	Ц_	Ц_	لب	_

Cla	Claim			Date										
	l 1													
Final	Original													
	51 52					-	Т							
	52													
	53	_	\vdash			 	┢	\vdash	_	-				
	54	\vdash	\vdash		<u> </u>	┢	H		\vdash	_				
	54 55	\vdash	⊢	-			⊢	┝	├─	⊢				
-	56	\vdash			_		⊢	┢	┝	┝				
-	57	_	-	_		\vdash		┝		\vdash				
<u> </u>	58	┝	├		┝	⊢	├	\vdash	┝					
	59	 	-			_	-	-	┢	-				
	60	\vdash	-		-	┢	⊢	┢	-					
	61	\vdash	┢		-	┢	\vdash	\vdash	\vdash					
		\vdash	\vdash			\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash				
	62 63	\vdash	\vdash	-	\vdash	├─	\vdash	 	-	-				
-	64	-	\vdash	\vdash	├─	├—	-	\vdash	\vdash	\vdash				
1	65	_	├─	\vdash	\vdash	├	H	\vdash	\vdash	-				
	66			-	-		ŀ	-	H	\vdash				
-	67			-				┝	H	-				
-		_	-	-	⊢	-		-						
	68 69	_	-		┢─	-		_	Н	H				
-	70		<u> </u>	-	├		\vdash		H	\vdash				
<u> </u>	70	-	-	_	├─		H	\vdash						
-	71 72	_	-	-	┝			-		-				
	73	_	-	\vdash	⊢	_	\vdash	-						
	74		-	-	├-	 		⊢	_	-				
	75		-	-	├		 	-	H	<u> </u>				
-	76		\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash					
-	77		-	\vdash	\vdash		H	-	-	_				
	78	_		\vdash			\vdash	\vdash						
	79		\vdash	-		\vdash	H	\vdash	-	┢				
	80			├		-	H	H	-	-				
	81	_		\vdash						H				
\vdash	82		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 	\vdash				
	83	H	<u> </u>			\vdash	\vdash		Н	 				
<u> </u>	84			\vdash		\vdash	-		—	\vdash				
-	85		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
-	86		-	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	-				
	87	-	Н			\vdash			\vdash	-				
	88				-	-		Н	-					
	89				\vdash		\vdash			_				
	90			-		\vdash	-							
	91				Н	-	\vdash	Н						
	92	-	H		\vdash	\vdash	Н	 		 				
	93				\vdash		\vdash	\vdash		_				
	94			Н	Н	Ι-				\vdash				
	95		_	_						-				
	96			Т	\vdash			_		_				
	97		Н				H							
	98	-			\vdash	\vdash		Н						
	99		П	Г	Г					_				
	100			_		Т	Т	Γ"		_				

		L										
	Deta											
Cli	aim					Date	<u>e </u>			-		
Final	Original											
	101		-	T-			П			П		
	101 102											
	103											
	104 105		_				<u> </u>			Щ		
	105		<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	_	L	Щ		
	106	_	Ŀ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Щ		
	107	-	┝	├	├─	-	-	┢	-	Н		
-	108 109	_	\vdash	┢	┢─	┝		\vdash	\vdash	Н		
	110	<u> </u>	\vdash	┢	\vdash	_	_	 		Н		
	111			<u> </u>	-	T	T		Г	М		
	112											
	113											
L	112 113 114 115 116		_	lacksquare		L.	<u> </u>	_	_	Щ		
	115	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш		
	116	-	<u> </u>	├-		<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	118	\vdash	_			⊢	⊢	├	┢	Н		
	119		_		-	┢	\vdash			Н		
	120	\vdash	_		_	一	-		\vdash	H		
	121				Т	Г		⇈	<u> </u>	П		
	122											
	123											
	124		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	125		_		<u> </u>	⊢	\vdash	┝	┝	Н		
	127	-	_	-	-	-		⊢	┝	Н		
	128		-	-		 			 	H		
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		\vdash		-	_	H	\vdash	\vdash	Н		
	130		_		\vdash	\vdash				Н		
	131											
	132									Ш		
	133					Ľ	L	_	<u> </u>	Щ		
	134 135	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш		
	135	Н	-	<u> </u>	-	-	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		
	137	-	—	\vdash		┝	├	\vdash	\vdash	H		
	137 138			H		┢	┢	\vdash	-			
	139		_	Г		П			Т	Н		
	140											
	141											
	142			\Box						Ц		
	143	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	Ш		
	144	<u> </u>	_	—	_	H	\vdash		<u> </u>	Н		
	145 146	-	<u> </u>	\vdash		\vdash		<u> </u>	_	H		
	147	-	-	\vdash	-	\vdash	 	-	\vdash	Н		
	148		-			\vdash		-	\vdash	Н		
	149		Т	П	_	Г	П	Γ	Т	Н		
	150									П		